بسم الله الرحمن الرحيم

المحاضر أحمد محمد أحمد هزازي

التخصص : تاريخ أوروبا في العصور الوسطى وعصر النهضة والتاريخ الإسلامي، ومترجم إيطالي-عربى والعكس.

Dott. Ahmad Mohmmad A Hazazi

Curriculum: Storia d'Europa Medievale, rinascimentale, storia Islamica e traduttore dall'italiano all'arabo e il contrario.

النشر في يوم الخميس ١٠/ ٩/ ٥٤٤٥هـ - Pubblicazione Giovedì il 21 / 03 / 2024

العنوان : ترجمة نص رسالة ليونارد دا فينشي (١٤٥٢-١٥٠٨م/٥٥٥-٩١٣هـ) لدوكة ميلانو لودوفيكو ماريا إسفورزا يلقب بالمورو ٢٨٢م، من اللغة الإيطالية إلى اللغة العربية.

Titolo: Traduzione del testo della Lettera di Leonardi da Vinci al duca Ludovico Maria Sforza (1452-1508 d.C./855-913 H) detto (il Moro) di Milano 1482 d.C., dall'italiano all'arabo.

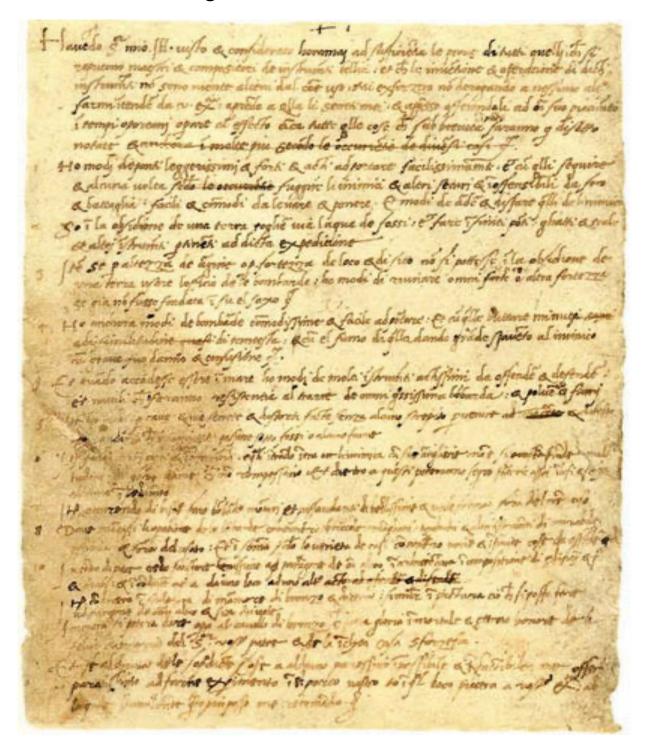
أوصاف الرسالة

هي عبارة عن رسالة أرسلها المهندس الشهير ليوناردو للدوكا، كتبت باللغة الإيطالية في نهاية العصور الوسطى في عام ١٤٨٦م/٨٨هـ، ووجدت بين كتابات ملف الرمز الأطلسي، ورقة رقم ١٠٨٦ ر، المحفوظة في مكتبة أمبروزيانا (Ambrosiana) بميلانو.

الملخص

هذه الرسالة تعتبر الأولى التي تحتوي على السيرة الفريدة ليوناردو، كتبها صديق له، يتمتع بصفات مميزة؛ منها: أنه متقن للكتابة وخطه جميل، حيث يظهر أسلوبه الرفيع بها عندما يخاطب الدوكا، وتظهر الرسالة خبرة ومقدرة ليوناردوا في المجال العسكري والهندسي والفني.

ارسالة l'Immagine della lettera



ملف الرمز الأطلسي، رقم ١٠٨٢ ر، مكتبة أمبروزيانا بميلانو.

Il Codice Atlantico, n. 1082 r, Biblioteca Ambrosiana di Milano.

ترجمة النص من اللغة الإيطالية إلى اللغة العربية

الإيطالية Italiano

Avendo constatato che tutti quelli che affermano di essere inventori di strumenti bellici innovativi, in realtà non hanno creato niente di nuovo, rivelerò a Vostra Eccellenza i miei segreti in questo campo, e li metterò in pratica quando sarà necessario. Le cose che sono in grado di fare sono elencate, anche se brevemente, qui di seguito (ma sono capace di fare molto di più, a seconda delle esigenze):

1- Sono in grado di creare ponti, robusti ma leggerissimi e facili da trasportare, sia per attaccare i nemici che per sfuggirgli; ponti da usare in battaglia, in grado di resistere al fuoco, facili da montare e smontare. E so come bruciare e distruggere quelli dei nemici.

2- In caso di assedio a una città so come eliminare l'acqua dei fossati e

العربية Arabo

بعد أن لاحظت الآن بشكل كاف في نماذج جميع أولئك الذين يأكدون أن يخترعوا أدوات حربية مبتكرة، في الحقيقة لم يخترعوا شيء جديد، وسأكشف لفخامة سعادتكم أسراري في هذا المجال، وسأطبقها عندما يحين الوقت المناسب. الأعمال التي بمقدوري تنفيذها ستكون في النقاط التالية، حتى وإن كانت مختصرة، وهنا أتابع (لكن بمقدوري تنفيذ أعمال أكثر بكثير، إذا استدعت الأمور):

1 - أنا بمقدوري اختراع جسور قوية، ولكنها خفيفة وسهلة النقل، إما من أجل مواجهة الأعداء وإما من أجل الهروب منهم، وجسور للاستخدام في المعركة، وغير قابلة للاشتعال، وسهلة التركيب والتفكيك. وأعرف كيف أحرق وأدمر أولئك الأعداء.

2 - في حالة حصار مدينة ما، أعرف كيف أزيل الماء من الخنادق، وأنجز الجسور

strumenti utili a questo scopo.

3- Se, sempre in caso di assedio, le fortificazioni fossero così alte o resistenti da non potersi attaccare con le bombarde, so come demolire ogni rocca o fortezza, anche la più resistente.

4- Ho ideato bombarde molto comode e facili da trasportare, che lanciano piccole pietre a somiglianza di una tempesta, generando un tal fumo da provocare grande spavento confusione nel nemico.

5- In caso di battaglia sul mare, conosco efficaci strumenti di difesa e di offesa, e so costruire navi resistenti ai colpi, alla polvere e al fumo anche delle bombarde più grosse.

6- So come costruire senza alcun rumore percorsi sotterranei per raggiungere un determinato luogo,

وسلالم مرنة، وسلالم ثابتة، وأعرف أخترع | realizzare ponti, gatti, scale e altri آلات الحصار المفيدة لهذا الغرض.

> 3 - إذا دائما في حالة الحصار، وكانت التحصينات عالية ومقاومة بحيث لا يمكن الهجوم عليها باستخدام المقذوفات، بمقدوري تحطيم كل التحصينات والقلاع، حتى تلك الأكثر صمودًا.

> 4- لقد صممت مقذوفات جدًا مريحة وسهلة التنقل، تطلق حجارة صغيرة تشبه العاصفة، تحدث دخان هائل، بحيث يخلق الخوف والارتباك في صفوف العدو.

> 5 - في حال حدوث معركة في البحر، أعرف أدوات فعالة للدفاع والهجوم، وأعرف صنع سفن يمكنها مقاومة الضربات، والتي تحدث الغبار و النار، وحتى من المقذوفات الأشد فتكًا.

> 6 - بمقدوري تصميم واختراع أنفاق أرضية، وبعدم إحداث أي ضوضاء، من أجل الوصول

anche passando al di sotto di fossati e لأي مكان محدد، وتمرحتي من تحت الخنادق fiumi.

7- Costruirò carri coperti, sicuri, inattaccabili e dotati di artiglieria, per penetrare tra le fila nemiche, cui nemmeno l'esercito più numeroso potrà resistere. Questi carri apriranno alle strada fanterie, la che avanzeranno facilmente senza ostacoli.

bombarde, mortai e passavolanti dalle forme belle e funzionali, diverse da quelle di uso corrente.

9- Dove non si potessero usare le bombarde, costruirò catapulte, mangani, trabucchi e altre macchine di straordinaria efficacia e di nuova concezione; in poche parole, in base situazione, posso realizzare alla un'infinita varietà di mezzi da offesa e da difesa.

و الأنهار .

7 - سأبنى عربات مغطاة، منيعة، وضد الاستهداف ومجهزة بالمدفعية، بحيث بمقدورها اختراق صفوف العدو، وليس بمقدور أي جيش جرار المقاومة. وهذه العربات تفتح طريق أمام المشاة، لتتقدم بسهولة وبدون عوائق.

8 - إذا كانت هنالك حاجة، سأبنى مقذوفات |In caso di necessità costruirò قاتلة وطائرة جميلة وفعالة، مختلفة من تلك التي تستخدم حاليًا.

> 9 - عندما لا يمكن استخدام المقذوفات، سأبنى المجانيق والمقالع والمقذوفات وغيرها من آلات الحرب الفعالة، ومرة أخرى بطريقة مبتكرة، وبكلمات قليلة، بحسب الحالة الملزمة، أستطيع إنجاز مجموعة لا حصر لها من الآلات للهجوم وللدفاع.

10- In tempo di pace, sono in grado di soddisfare ogni richiesta nel campo dell'architettura, nell'edilizia pubblica e privata e nel progettare opere di canalizzazione delle acque. Posso realizzare opere scultore e in marmo, bronzo e argilla, e opere pittoriche di qualsiasi tipo.

Potrò eseguire il monumento equestre in bronzo che in eterno celebrerà la memoria di Vostro padre [Francesco] e della nobile casata degli Sforza. Se le cose che ho promesso di fare sembrano impossibili e irrealizzabili, disposto fornirne sono a una sperimentazione in qualunque luogo Eccellenza, voglia Vostra cui umilmente mi raccomando.

1 - وفي أوقات السلم، أكون بمقدوري تلبية أي طلب في مجال العمارة، في البناء العام والخاص وفي أعمال مشاريع القنوات المائية. وأستطيع إنجاز أعمال النحت على الرخام، والبرونز والفخار، وأعمال الرسم لأي نوع.

سأكون بمقدوري إنشاء نصب تذكاري تخليدًا لوالدكم فرانشيسكو وأسرة إسفورزا النبيلة. إذا الأعمال التي وعدت بعملها تكون مستحيلة وغير قابلة للإنجاز، أكون تحت تصرفكم بتجربتها في أي مكان يريده صاحب السعادة الذي أوصيه بكل تواضع.